ORGANISATION

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR ANGEWANDTE POLYMERFORSCHUNG IAP

VERWALTUNGSLEITER
Dipl.-Ing. Ralf Peter Jakisch

INSTITUTSLEITER
Prof. Dr. Alexander Böker

LEITER STRATEGIE
Prof. Dr. Alexander Böker (komm.)

Leiterin Kommunikation
Dr. Sandra Mehlhase

Geschäftsstelle Leistungszentrum
Lisa Kalb, M. Sc.

Scientific IT
Dr. Volker Eberhardt

POLYMER-VERARBEITUNG
Dr. André Lehmann

- **Fasertechnologien**
  Dr. André Lehmann
- **Polymer Engineering**
  Dr. Jens Erdmann
- **Verarbeitungstechnikum Schwarzheide**
  Dr. Jens Balko
- **Membranen und Separatoren**
  Dr.-Ing. Murat Tutuş

FUNKTIONALE POLYMERSYSTEME
Dr. Thorsten Pretsch

- **Formgedächtnispolymere**
  Dr. Thorsten Pretsch
- **Funktionsmaterialien und Bauelemente**
  Dr. Manuel Gensler
- **Energiematerialien**
  Dr. Benjamin Heyne

NACHHALTIGE POLYMER-MATERIALIEN
Dr. Jens Buller

- **Stärkemodifikation und Analytik**
  Dr. Jens Buller
- **Mikroverkapselung und Polysaccharidchemie**
  Dr. Bert Volkert
- **Polymersynthese**
  Dr. Antje Lieske

LIFE SCIENCE UND BIOPROZESSE
Prof. Dr. Ruben R. Rosencrantz

- **(Bio)Funktionalisierte Polymere**
- **Materialien in biologischen Systemen**
- **Biotechnologische Prozesse**

PILOTANLAGEN-ZENTRUM PAZ | POLYMERSYNTHESE
Prof. Dr.-Ing. Michael Bartke

- **Synthese und Produktentwicklung**
  Dr. Ulrich Wendler
- **Scale-up und Pilotierung**
  Dr.-Ing. Marcus Vater

POLYMER-COMPOSITE PYCO
Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz

- **Polymerentwicklung**
  Prof. Dr. Christian Dreyer
- **Halbzeuge**
  Dr. Mathias Köhler
- **Simulation und Auslegung**
  Marcello Ambrosio, M. Sc.
- **Strukturtest und Analytik**
  Dr.-Ing. Dustin Nielow
- **Nachhaltige Leichtbautechnologien**
  Dipl.-Ing. Felix Kuke

ZENTRUM FÜR ANGEWANDTE NANOTECHNOLOGIE CAN
Prof. Dr. Mehtap Özaslan

- **Quantenmaterialien**
  Dr. Jan Niehaus
- **Nanoskalige Energie- und Strukturmaterialien**
  Dr. Christoph Gimmler